Manharttraube 0Mtp684 Vass6R13s196-200 Collection Vassal-Montpellier Manhart traube 14 S 135

dagadadantanlantaskartad







Désignation: Manharthraide

Clos Planche 14 Côté \$\infty No 135

Vigueur: \(\)

Charge:

Date de mâturité: \(\mathref{U}. \ \mathref{P}. \)

O1 \(\times 0 \)

O3 \(\times 4 \)

O4 \(\times 7 \)

O4 \(\times 7 \)

O5 \(\times 6 \)

R. \(\times 5 \)

Luntindimite

Manharttroube

Désignation:

Clos Planche 160té \$ 110 135

Vigueur: 2

Datc de mâturité: 27-8-57

Charge:

s. 1 2

2 3

3 0 2 efoque

4 0

dantadantadantadantad

ManharthaubeDésignation:
Clos Planche Acoté 5 No 135

Vigueur: 2

Date de mâturité: 1219.8-1958

Charge:

8. 1 &
2 &
3 &
4 &
4 &
5 &
5 &

duntuduntuduntuduntud

Année	1957		unhart Planche	troube		Côt	é . 14.	5. 13	5
1 1 1	! Nombre ! total !	5-3	8-3	!	D A T	E S	! , • •	!	! !
1 2 1 3 1 4 1 4	.3.	0. 1. 1.	• •						
	Is		7	€ 8-3.	57				1

Luntindantiadamadan

!		! Nombre! ! total !			Taxana I	ATES			!
!		!	113	:5/3	1813	!	!!!	!	!
!	1	14	0	1 0	2		!!!!	!	!
1	2	17	0	! 2	15 .	!	!!!!!	!	1
!	3	8	2	13	107,1	! !	!!!!	!	į
1	4	4	0	1	! 4 !	! !	!!!!!	!	-
!!	5	6	0	1	192	De: 8-3-	160-	!	-
! _		!		! =======	! !	=======================================	;	!	

Année: 1961 clbanharttraube

Emplacement: 14 5 135

TU 2051

dunturdunturdunturdunturd

	Nombre total!	2412	27/2	13.3		DATE	8			
1	6	2	! 3	15,	1	1	1	!	!	1
2	: 6	O	1 1	13 4		!	!	!	!	
3	112	1	: 3	16 .	-	i	1	1	!	
4	4	0	2	12.		!	!	1	1	
5	110	b	! 1	12			!	!	!	
6	!!!!		! !	1		1	!	!	İ	
7	1 1		!	!!!!	De	3-3-61	- 大!	1	!	
8	!		!	1		-3 !	i	i	!	
9	!		!	!		!	1	!	!	
10	1		1	1		i	1	!	!	

Année 1962 Manharttraube

N Planche 14 \$ 135 Côté

doutoidintindinitinibutind

	Nombre total	DATES								
		17.3	214							
1	6	2 .	4 *							
8	8	1	7 1							
3	14	2	13 ×							
4	5	1	4 2							
5	12	3	9							

De 31.362x -3

Désignation: Manharttranle

VASSAL Planche XIV Côté S No 135 Souche 1 234 5

(A) BOURGEONNEMENT

Juntiminula

Colonne

- 31 épanoui 4 moyen 5 globuleux 6.
- 32 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 30 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 étalées 7 en gouttière 8 autres 9.
- 39 glabres 4 sétéuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
- 29 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

R, Sahue :

uluntindinitindinitindentind

Juntiui materiari

Désignation: Manhart troube

VASSAL Planche 14 côté 5 Nº 135 souche 12 345 feu house

uluntuuluutuuluuluutuuluuluul

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

- Colonne

 26 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 27 sur nervures 7 sur limbe 8. 9
- 27 à limbe plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 ara-néeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 31 totalement 1 sillon 2. 3 oppose du nellen (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON
- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé (9).
- 32 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils mas-sifs 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 entièrement 1 partiellement 2.
- 34 vert 1 coloré d'un seul côté 2 à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 entièrement 7 partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 bouton floral: gros 1 moyen 2 petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite 8 femelle 9 . 28 MAI 1955

31-5-54 Deloume

Luntarilante

Designation: Manhart haule

VASSAL Planche 14 côté S Nº 135 souche 1 20 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 mérithalle : dos coloré 1 à raies 2 vert 3

 ventre coloré 7 à raies 8 vert 9.
- 37 noeuds: dos coloré 1 à raies 2 vert 3.

 ventre coloré 7 à raies 8 vert 9.
- 38 vrille: verte ① jaune 2 rouge clair 3 rouge foncé 4.
- 38 bourgeon : coloré 🕡 vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Laudier 18-6-55

Désignation

Juntimbanda

VASSAL planche 4 côté 8 Nº 185 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite (1) moyenne 2 grande 3.
- Face supérieure : <u>limb</u>e et nervures : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures: glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
 - limbe: glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Limbe: plan () en gouttière 2 involuté 3. révoluté 4 tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- Surface: unie 1 ondulée 2 finement bullée 3 grossièrement bullée 4 gaufrée 5 plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
 - face inférieure : verte 1 partiellement rouge (3) entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 vert franc (2) vert foncé 3 vert plombé 4 autre 5.

PETIOLE

- long 1 moyen 2)- court 3.
- glabre 4 séteux 6 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 9 .
- aranéeux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- coloré 1 partiellement coloré (2)- autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① égal à 90° (2) supérieur à 90° (3)
- angle pétiele/rameau : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

11 JUIL 1953 J. Tunet

Désignation Wanharttraube

Juntaniana

VASSAL planche 14 côté \$ Nº 135 souche 1 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

- 34 Petite 1 moyenne 2 grande 3.

 Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 séteux 5.

 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 34 Face inférieure : nervures : glabre 4 séteux 5 velouté 6. aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.

35 - <u>limbe</u>: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe: plan 1 en gouttière 2 involute 3. révoluté 4 tourmenté 5.
- Lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3. révoluté 4 tourmenté 5.
- 36 Surface : unie 1 ondulée 2 finement bullée 3 grossièrement bullée 4 gaufrée 5 . plissée au point pétiolaire 6.
- 37 Nervures : face supérieure : verte 1 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
 - 38 face inférieure : verte 1 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
- Couleur: vert jaune 1 vert franc 2 vert foncé 3. vert plombé 4 autre 5.

PETIOLE

- 39 Long 1 moyen 2 court 3.
- 39 glabre 4 séteux (5) velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 8.
- 40 aranéeux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- 40 coloré (1 partiellement coloré 2 autre 3.
 - angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).
 - angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3)

Bania 3.8.57

Nº d'ordre Manharttraube Désignation planche 14 côté 5 Nº 135 souche 1 2 3 4 5 GRAPPE - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3) - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6 - à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9) - à pédoncule herbacé) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3. - axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5) BAIE - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8 Cyt - de couleur blanc 1 gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5. - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9. - Coloration régulière 1 - irrégulière 2. - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9. - à ombilic persistant (1)- non persistant 2. - à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 côtelée 5. - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7) - à jus incolore (1) - coloré 2. - à peau fine B - moyenne 4 - épaisse 5. - à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8. - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7. - à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3. - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6. - à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9. - à bourrelet : évident 1 - peu apparent 2. - à pinceau : court 4 - moyen 🖔 🕇 long 6. - à pinceau : coloré 8 - non coloré 🦻 5 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile Z. Raux 25=8-58

<u>dantadantadantadantad</u>

luutuuluuta

House

faible

d notur antoni mimimi metral

Manhart traube Sarment de Vigne. : long (1), moyen (2), court (3). Sarment : grêle (1), fort (2). 11 : ramifié (?), peu ramifié (2). Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2). Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4). : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9). ; entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3). Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3), Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4). Mérithalle de longueur moyenne : .,.... cms. : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). : uniforme (7), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4). : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3). : marron (1), brun rouge (2), gris (3). Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2). : saillant (1), effacé (2). : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Juntimilanta

Barrie 57

```
Nº d'ordre : . . . . . Désignation: MANHART TRAUBE.
          Origine :
Emplacement: . . . . Vas. 14 $ 135. . Vign. . . . . . .
8 - Angle des nervures . . . . 1 - 2 - 3
10 - L<sub>2</sub>/ L. . . . . . . . . . . 1 - ②
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - (2-3)
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme . . . . 1 - 2 - 3 . .
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub>: . . . . . . 1 - 2 - 3
22 - Largeur S.P.: . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
                 Direction : 1 - 2 - 3.
                      : 4)-5
                 Forme
                 Médiane/Base : 6 - 7 - 8.
```

Jantimbata

harder

duaten/milinduaten/milind